ทดสอบ 4 โปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังภาษาไทย

พบกับ 4 โปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังที่ท่านจะสามารถใช้ควบคุมสินค้าของท่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ปัจจุบันคอมพิวเตอร์เข้ามามีบทบาทในชีวิตประจำวันมากขึ้น บางหน่วยงานหรือบริษัทบางแห่ง, อาจใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อช่วยพิมพ์งานหรือพิมพ์เอกสารต่าง ๆ เท่านั้น ซึ่งเป็นการใช้ประโยชน์ของคอมพิวเตอร์ยังไม่คุ้มค่า การใช้คอมพิวเตอร์ให้เกิดประโยชน์สูงสุดและคุ้มค่ามากที่สุดจะต้องนำเอาคอมพิวเตอร์มาช่วยงานในส่วนต่าง ๆ ให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ เช่น งานทางด้านบัญชี การทำเงินเดือนและค่าแรง หรือการควบคุมสินค้าคงคลัง เป็นต้น

การทำธุรกิจการค้าไม่ว่าจะเป็นธุรกิจประเภทซื้อมาขายไป หรือธุรกิจประเภทฝากขาย ถ้ามีการควบคุมสินค้าคงคลังอย่างมีประสิทธิภาพแล้ว ถือได้ว่าเป็นส่วนสำคัญอย่างหนึ่งที่จะส่งผลให้กิจการประสบความสำเร็จในการดำเนินธุรกิจ ถ้าท่านทำบัญชีควบคุมสินค้าคงคลัง โดยไม่ใช้เครื่องคอมพิวเตอร์มาช่วยงานก็ทำได้เหมือนกัน ขั้นตอนตลอดจนการทำงานจะยุ่งยากและสลับซับซ้อนกว่า ใช้บุคลากรในการทำงานมากกว่า แต่ผลงานที่ได้นั้นอาจจะน้อยกว่าเมื่อใช้กับเครื่องคอมพิวเตอร์

โปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังช่วยอะไรท่านได้บ้าง นอกจากจะทำหน้าที่ในการควบคุมยอดสินค้าคงคลังแล้ว ยังออกบิลต่าง ๆ ได้ เช่น ใบสั่งซื้อ ใบกำกับสินค้า สต็อกการ์ด การส่งคืนรับคืนสินค้า รายงานต่าง ๆ เช่น สินค้าคงคลัง สินค้าที่ไม่มีการเคลื่อนไหว สินค้าที่ควรสั่งเข้ามาเพิ่ม สินค้าที่สต็อกไว้มากเกินไป ซึ่งสามารถกำหนดให้เรียงตามรหัสสินค้า ชื่อสินค้า หมวดสินค้า หรือหมายเลขคลังสินค้าก็ได้ และที่สำคัญสามารถพิมพ์ภาษีซื้อ ภาษีขาย หรือ ภ.พ.30 ส่งกรมสรรพากรได้ทันที

ในฉบับนี้ทางกองบรรณาธิการจะพาท่านผู้อ่านไปรู้จักกับโปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังซึ่งเป็นผลงานของคนไทยกันบ้าง จากที่กล่าวมาท่านสามารถเล็งเห็นประโยชน์ของการใช้โปรแกรมแล้ว แต่ท่านอาจจะยังเลือกโปรแกรมให้เหมาะสมกับงานของท่านไม่ได้ เชิญติดตามจากบทความและการทดสอบต่อไปนี้ แล้วท่านจะเลือกใช้โปรแกรมได้เหมาะสมกับงานยิ่งขึ้น

โปรแกรมที่นำมาทดสอบ

1.STOCK Lite	v.2.5
2.HappySoft Accounting	v.3.10
3.Fast Byte Accounting	
4.SoftManee Inventory System	v.2.15+

STOCK Lite

เป็นโปรแกรมทางด้านการควบคุมสินค้าคงคลังโดยเฉพาะ ปัญหาสต็อกสินค้าเป็นปัญหาของผู้ประกอบการมากที่สุด ยิ่งสินค้ามีจำนวนมากเท่าใดการควบคุมยิ่งยากมากขึ้นเท่านั้น จุดเด่นที่สำคัญของโปรแกรมก็คือ การออกแบบโปรแกรมให้ใช้งานง่าย ทำให้ผู้ใช้ไม่ต้องเสียเวลาในการฝึกหัด หรือเรียนรู้มากนัก พัฒนาโดยบริษัท ฟิวเจอร์ เทค คอมพิวเตอร์ จำกัด

นอกจากความสามารถที่กล่าวมาข้างต้นแล้ว ยังมีระบบป้องกันและรักษาความปลอดภัยของข้อมูล ทั้งในแง่การใช้งาน คือ มีการตรวจสอบรหัสผ่านของผู้ใช้งานก่อนทุกครั้ง และในแง่ของการจัดเก็บข้อมูล ได้แก่ การนำระบบจัดการข้อมูล BTRIEVE มาใช้ร่วมกับโปรแกรม STOCK Lite โปรแกรมที่ถูกออกแบบให้มีความยืดหยุ่นสูง สามารถใช้ได้ในทุกกิจการ การควบคุมสินค้าไม่จำเป็นต้องมีรหัสนำหน้า มีระบบการตรวจสอบความผิดพลาดจากการใช้งานของผู้ใช้ และนอกจากนี้ยังมีการแบ่งระดับการทำงานของพนักงานเป็นระดับต่าง ๆ ถึง 10 ระดับด้วยกัน

การสำรองข้อมูล

เมื่อต้องการจะสำรองข้อมูลเก็บไว้ในแผ่นดิสเกตต์ จะต้องทำการสำรองในระดับ 1 เสียก่อน ก็คือ เป็นการทำการสำรองโดยบีบขนาดของข้อมูล (Compress) โดยข้อมูลที่ใช้งานจะถูกบีบรวมไว้ในไฟล์ที่สร้างขึ้นใหม่ ซึ่งเก็บอยู่ในไดเรคทอรีเกี่ยวกับข้อมูลใช้งาน หลังจากนั้นก็สำรองในระดับ 2 เป็นการนำเอาไฟล์ที่ได้จากการทำในระดับ 1 มาบันทึกลงในแผ่นดิสเกตต์ โดยที่โปรแกรมจะจัดการในการนำข้อมูลลงแผ่นดิสก์ว่าจะใช้แผ่นดิสก์จำนวนเท่าใด ขึ้นอยู่กับจำนวนของข้อมูลว่ามากน้อยเพียงใด โดยที่ผู้ใช้สามารถเลือกได้ว่าจะเก็บข้อมูลไว้ในไดรฟ์อะไร ดังนั้นผู้ใช้ต้องผ่านการสำรองระดับ 1 มาก่อนเท่านั้น

การถ่ายคืนข้อมูล

การถ่ายคืนข้อมูลระดับ 1 คือ การที่นำข้อมูลที่เก็บไว้นำมาเขียนทับลงไฟล์ที่มีอยู่ปัจจุบัน ดังนั้นการถ่ายคืนจะกระทำเมื่อข้อมูลที่มีอยู่ในปัจจุบันเสียหายหรือไม่สามารถใช้งานได้ เพราะข้อมูลที่เก็บไว้อาจมีจำนวนข้อมูลน้อยกว่าไฟล์ปัจจุบัน

การถ่ายข้อมูลระดับ 2 คือ การถ่ายคืนข้อมูลจากแผ่นดิสก์ลงสู่ฮาร์ดดิสก์ นั่นก็คือ เมื่อทำการถ่ายคืนระดับ 2 แล้ว ผู้ใช้ต้องกลับไปทำการถ่ายคืนระดับ 1 อีกครั้ง เพื่อให้โปรแกรมนำข้อมูลจากฮาร์ดดิสก์เขียนทับไฟล์ต่าง ๆ ที่ได้บันทึกไว้

นอกจากความสามารถที่กล่าวมาข้างต้นแล้วยังสามารถทำการฟอร์แมตแผ่นได้ทันที เพียงแต่ระบุไดรฟ์และความจุที่ต้องการเท่านั้น

สำหรับผู้ใช้โปรแกรม STOCK Lite ไม่ต้องกังวลปัญหาเรื่องภาษีมูลค่าเพิ่มอีกต่อไป เนื่องจากโปรแกรมจะทำรายงานภาษีซื้อ รายงานภาษีขาย รายงานสต็อกสินค้า และ ภ.พ.30 ให้ผู้ใช้ทันที สามารถตรวจดูทางหน้าจอหรือจะส่งพิมพ์ออกทางเครื่องพิมพ์ได้

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

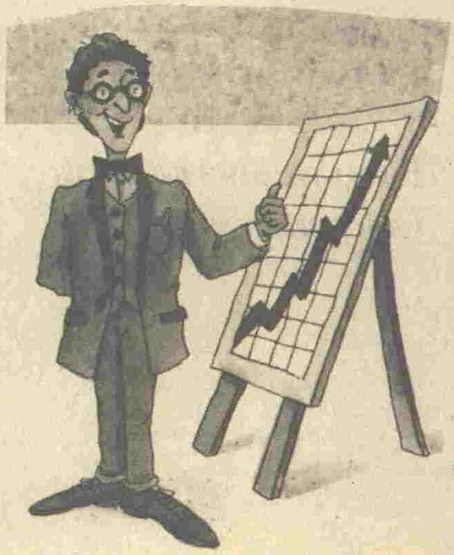
STOCK Lite Version 2.5

จุดเด่น การใช้งานง่าย มีรายงานแสดงรายการภาษีได้โดยละเอียด

ผู้ผลิต

บริษัท ฟิวเจอร์ เทค คอมพิวเตอร์ จำกัด

โทร. 247-1102, 245-1193



HappySoft Accounting

เป็นโปรแกรมทางด้านการควบคุมสินค้าคงคลัง ควบคุมทางด้านการซื้อและการขาย โดยที่โปรแกรมการซื้อจะทำงานร่วมกับระบบบัญชีเจ้าหนี้ การจ่ายเงินสดเช็คระบบบัญชีแยกประเภททั่วไป และโปรแกรมทางด้านการขายก็จะทำงานร่วมกับบัญชีลูกหนี้ การรับเงินสดหรือเช็ค ตลอดจนระบบบัญชีแยกประเภททั่วไป นอกจากนี้ยังสามารถจัดการหน่วยซื้อและหน่วยขายที่แตกต่างกันได้ คิดต้นทุนได้ถึง 4 แบบ ซึ่งให้ผู้ใช้เลือกเองได้ตามต้องการ พัฒนาโดย บริษัท แฮปปีซอฟท์ จำกัด เมนูการทำงานเป็นแบบพลูดาวน์เมนู

ความสามารถทั่วไปของโปรแกรม

- สามารถจัดการหน่วยซื้อและหน่วยขายที่ไม่เหมือนกันได้ตามจำนวนที่เป็นจริง
- ขณะออกไปสั่งซื้อระบบจะแสดงยอดคงคลัง ยอดที่ได้สั่งไปแล้ว และจำนวนที่ควรจะสั่งซื้อในแต่ละครั้ง
- ถ้าป้อนหน่วยซื้อที่เป็นหน่วยย่อย (จำนวนเศษของหน่วยซื้อ) ผิดระบบจะมีข้อความแนะนำเพื่ออธิบายให้ทราบ
- สามารถรองรับการคิดภาษีมูลค่าเพิ่มได้ทั้งแบบภาษีรวมราคา (Inclusive price) ภาษีแยกจากราคา (Exclusive price) รวมทั้งรายการสินค้าที่ได้รับการยกเว้นภาษีก็สามารถจัดการได้
- ขณะออกใบกำกับสินค้าระบบจะแสดงยอดคงคลังให้ทราบด้วยความสามารถในการพิมพ์รายงาน
- รายงานสถานะใบสั่งซื้อ เป็นการบอกสถานะใบสั่งซื้อว่าเกิดขึ้นจากสินค้าค้างส่งหรือไม่ หรือบอกข้อมูลอื่น ๆ ที่จำเป็นสำหรับใบสั่งซื้อเพื่อประกอบการตัดสินใจออกใบสั่งซื้อใหม่ให้ผู้ขายคนเดิมสำหรับสินค้าค้างส่ง
- รายงานสรุปผลการจัดซื้อระหว่างงวด เป็นรายงานที่บอกเกี่ยวกับรายการซื้อและรายการส่งคืน และยังสามารถสรุปผลได้ตามหมวดสินค้า และรหัสสินค้า
- รายงานสรุปผลการขายระหว่างงวด เป็นรายงานที่สรุปผลตามรายการขายและรายการรับคืนจากการขายตามหมวดสินค้า
- รายงานสถานภาพของสินค้าคงคลัง สามารถเช็คยอดสินค้าคงเหลือทั้งหน่วยซื้อและหน่วยขาย บอกรายละเอียดชื่อผู้ขาย และรหัสสินค้าของผู้ขายสำหรับสินค้านั้น ๆ นอกจากนี้ยังบอกถึงสถานที่เก็บหมวดสินค้า จุดต่ำสุด จำนวนการสั่งต่อครั้ง ราคาขาย วันที่ขายครั้งล่าสุด ราคาซื้อ วันที่ซื้อครั้งล่าสุด ต้นทุนมาตรฐาน ต้นทุนเฉลี่ย ฯลฯ
- รายงานสินค้าคงคลัง (สต็อกการ์ด) เป็นรายงานที่แสดงรายละเอียดของการเคลื่อนไหวของสินค้าแต่ละรายการโดยแยกตามรหัสสินค้า
- รายงานสรุปภาษีซื้อภาษาขายรายละเอียดตามใบกำกับสินค้าที่ซื้อเข้ามาและขายออกไป เพื่อนำส่งกรมสรรพากร

นอกจากความสามารถที่กล่าวมาข้างต้นแล้วยังสามารถตัดยอดสต็อกของโครงการได้ เช่น โครงการก่อสร้าง ซึ่งวัตถุดิบที่ใช้ในโครงการทั้งหมดเมื่อเบิกไปใช้สามารถเช็คยอดได้ว่าเหลือเท่าใด แต่ถ้าวัตถุในคลังสินค้าไม่มีเมื่อทำการจ่ายวัตถุดิบจะไม่ยอมจ่ายให้

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

HappySoft Accounting Version 3.10

จุดเด่น จัดการหน่วยซื้อและหน่วยขายที่แตกต่างกันได้ และตัดสต็อกโครงการได้

ผู้ผลิต

บริษัท แฮปปีซอฟท์ จำกัด

โทร. 392-1978

ระบบควบคุมสินค้าคงคลัง Stock Control System

เมื่อกล่าวถึง Fast Byte Accounting หลาย ๆ ท่านก็คงจำได้เพราะมีชื่อเสียงมานานแล้ว โปรแกรมนี้จะรวมทุกระบบ เช่น บัญชี ลูกหนี้ เจ้าหนี้ ที่จะกล่าวถึงนี้เป็นโปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลัง ซึ่งจะเป็นโปรแกรมที่ควบคุมสินค้าคงเหลือ แต่สามารถเชื่อมกับระบบการขายสินค้าและระบบสั่งซื้อสินค้าได้ พัฒนาโดย บริษัท ไบท์เบรน จำกัด

ระบบสินค้าคงคลังนี้จะครอบคลุมถึงการบันทึกตั้งแต่การสั่งซื้อสินค้า การรับสินค้า การเบิกสินค้าเพื่อขายหรือใช้ภายใน การส่งคืนสินค้า ตลอดจนการปรับปรุงยอดสินค้าคงคลัง

คุณสมบัติของโปรแกรม

- ง่ายต่อการใช้งานด้วยระบบเมนูที่สมบูรณ์แบบ ที่เป็นทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
- แต่ละขั้นตอนการทำงานสามารถเรียกคำอธิบาย (Help) ได้
- ในขณะที่ป้อนข้อมูลนอกจากจะมีการตรวจสอบข้อมูลทันทีแล้วยังมีการแสดงข้อผิดพลาดที่เกิดขึ้นอีกด้วย

- การค้นหาข้อมูลสามารถทำได้สะดวกรวดเร็ว อีกทั้งสามารถกำหนดเงื่อนไขได้

- สามารถกำหนดวิธีการคิดต้นทุนสินค้าได้ถึง 4 แบบ คือ การคิดต้นทุนแบบมาตรฐาน แบบเฉลี่ย แบบเข้าก่อน-ออกก่อน และแบบเข้าก่อนออกหลัง

- สามารถจัดเก็บสินค้าได้หลายคลังสินค้า (warehouse)

- หน่วยนับของสินค้าสามารถกำหนดได้ทั้งหน่วยใหญ่และหน่วยย่อย

- สามารถพิมพ์รายงานต่าง ๆ เช่น รายงานการรับจ่ายสินค้า รายงานควบคุมสินค้าคงเหลือ รายงานวิเคราะห์สินค้าคงเหลือ รายงานสินค้าคงเหลือทางด้านบัญชี เป็นต้น

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

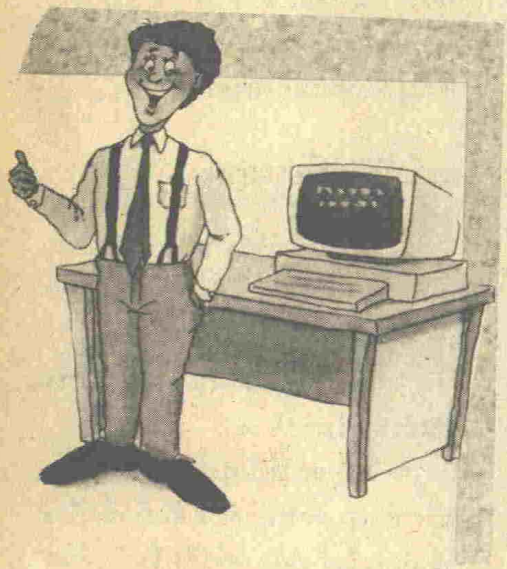
STOCK CONTROL SYSTEM

จุดเด่น สามารถระบุคลังสินค้าได้ถึงห้าคลัง

ผู้ผลิต

บริษัท ไบท์เบรน จำกัด

โทร. 530-0250-2



โปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังซอฟต์มณี SoftManee Inventory System

โปรแกรมซอฟต์มณีเป็นผลงานของกลุ่มโปรแกรมเมอร์ไทย เป็นโปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังโดยเฉพาะ ความสามารถของโปรแกรมทั้งธุรกิจที่ซื้อมาขายไปหรือฝากขายก็ได้ เขียนด้วยภาษาเทอร์โบซีและเทอร์โบแอสเซมบลี การติดตั้งและการใช้งานง่ายเป็นแบบพลูดาวน์เมนู พัฒนาโดยบริษัท ซอฟต์แวร์มิชชัน จำกัด

ความสามารถของโปรแกรม

- ทำใบส่งสินค้าและพิมพ์ออกด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรมจะปรับปรุงยอดและสถานะต้นทุนสินค้าในคลังได้ทันที

- ออกใบสั่งซื้อสินค้าด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ เมื่อของมาส่งจริงทำใบรับสินค้าและตัดยอดใบสั่งซื้อพร้อมการปรับปรุงปริมาณและต้นทุนรายการสินค้าคงคลังโดยอัตโนมัติ

- ระบบ DATABASE QUERY เพื่อตอบคำถามตามเงื่อนไขของผู้บริหาร

- ซอฟต์มณีรักษาสถานะของสินค้าคงคลังไว้ตลอดเวลา ทำให้เราสามารถเช็คยอดได้ทุกเมื่อ และพิมพ์รายงานได้ทุกเวลาที่ต้องการ

- ระบบ UNDO เพื่อแก้ไขข้อผิดพลาดได้ เพื่อรักษาความสมดุลย์ของข้อมูล Data Consistency เช่น เมื่อพิมพ์ใบส่งของผิดพลาดแม้ว่าจะทำการผ่านรายการไปแล้วแต่สามารถทำการแก้ไขได้ ปริมาณสินค้าคงคลังรวมทั้งรายการอื่น ๆ จะปรับตามกันได้อย่างถูกต้อง

ซอฟต์มณีใช้ระบบ Costing แบบ FIFO (เข้าก่อนออกก่อน) และแบบเฉลี่ย (Average) แสดงสถานะต้นทุนให้ผู้ใช้ได้ละเอียดกว่า

- พิมพ์รายงานได้มากรูปแบบทั้งที่เครื่องพิมพ์และทางจอภาพ (Virtual Screen) สามารถพิมพ์รายงานแยกตามคลังสินค้า แยกหมวด หรือตามเงื่อนไขที่กำหนด

โปรแกรมซอฟต์มณีจะรักษารายละเอียดต่าง ๆ ไว้ เช่น เมื่อมีใบสั่งซื้อบนจอภาพก็จะมีใบสั่งซื้อที่เหมือนจริงทุกประการ มีรายการสินค้า รหัสสินค้า จำนวน ส่วนลด ชื่อของผู้ขาย แม้กระทั่งการเขียนข้อความทั่วไปบนใบสั่งซื้อก็สามารถกระทำได้ ระบบ Virtual Screen ช่วยให้เราดูรายการได้มากกว่าจอธรรมดา เนื่องจากเราสามารถ Scroll หรือ เลื่อนภาพบนจอไปมาได้

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

SoftManee Inventory System Version 2.15+

จุดเด่น ใช้ได้กับธุรกิจประเภทที่ซื้อมาขายไปและฝากขาย

ผู้ผลิต

บริษัท ซอฟต์แวร์ มิชชัน จำกัด

โทร. 287-5031

ทดสอบเพื่ออะไร

ในฉบับนี้ทางกองบรรณาธิการได้นำเอาโปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังมาทดสอบทั้งนี้ก็เพื่อแนะนำให้ผู้อ่านได้รู้จัก และยังสามารถเลือกโปรแกรมที่เหมาะสมเพื่อนำไปใช้ในหน่วยงานหรือ

ต้นฉบับไม่มีหน้า 203-204

No This Page 203-204 In Original

บริษัทของท่าน ทำให้ธุรกิจการค้าของท่านมีประสิทธิภาพ ก็จะส่งผลให้กิจการของท่านประสบความสำเร็จได้มากขึ้น

การทดสอบในฉบับนี้เป็นการทดสอบโดยดูจากประสิทธิภาพและสมรรถภาพของโปรแกรม โดยแยกการพิจารณาออกเป็นข้อ ๆ การให้คะแนนมีดังนี้

★★★★★	=ดีเยี่ยม
★★★★	=ดี
★★★	=พอใช้
★★	=แก้ไข/ปรับปรุง

ความยากง่ายในการใช้งาน

ความยากง่ายในการใช้งาน การให้คะแนนในส่วนนี้จะพิจารณาจากความยากง่ายในการใช้งานของโปรแกรมว่าใช้งานได้มากน้อยเพียงใด

STOCK Lite เป็นโปรแกรมที่ใช้งานง่ายไม่ยุ่งยากสลับซับซ้อน เป็นโปรแกรมซึ่งใช้ในการติดสต็อกเข้าออกของสินค้า ไม่เกี่ยวข้องกับงานทางด้านขายหรือซื้อสินค้า แต่สามารถทำภาษีซื้อและภาษีขายนำส่งกรมสรรพากรได้

HappySoft เป็นโปรแกรมที่ใช้งานง่าย สามารถกำหนดหน่วยซื้อและหน่วยขายต่างกันได้ ในเรื่องของภาษีจะไม่มีเป็นรายงานแยกออกมา แต่สามารถออกรายงานในส่วนการซื้อการขายเพื่อนำส่งกรมสรรพากรได้

Fast Byte เป็นโปรแกรมที่ใช้งานง่ายเช่นเดียวกัน แต่ละโมดูลจะแยกกันสามารถเชื่อมโยงเข้าหากันได้ในแต่ละโมดูล เมนูจะเป็นภาษาอังกฤษจะเปลี่ยนเป็นภาษาไทยก็ได้ ในส่วนของภาษีจะมีโมดูลแยกต่างหาก ถ้าจะออกรายงานก็สามารถทำได้

SoftManee Inventory การใช้งานง่าย สามารถทำการเช็คยอดสินค้าคงคลังได้ทั้งแบบที่ซื้อมาขายไป และฝากขาย มีรายงานภาษีซื้อและภาษีขายสามารถพิมพ์ออกทางกระดาษหรือจอภาพได้

ความยากง่ายในการใช้งาน	
STOCK Lite	★★★★
HappySoft	★★★★★
Fast Byte	★★★★
SoftManee Inventory	★★★★★

ความยืดหยุ่นของคลังสินค้าและหน่วยซื้อหน่วยขายของสินค้า

ทดสอบความยืดหยุ่นของการกำหนดคลังสินค้าและหน่วยซื้อขายของสินค้า หลักในการพิจารณาให้คะแนนจะพิจารณาจากความสามารถของแต่ละโปรแกรม ในการกำหนดสถานที่ของคลังสินค้าว่าสามารถระบุได้กี่แห่ง เพราะบางหน่วยงานอาจจะมีคลังสินค้ามากกว่าหนึ่งแห่ง นอกจากนี้ยังพิจารณาถึงหน่วยซื้อและหน่วยขายสินค้าด้วยในกรณีที่หน่วยซื้อและหน่วยขายแตกต่างกันจะทำได้หรือไม่

STOCK Lite สามารถกำหนดคลังสินค้าได้เพียงคลังเดียว และไม่สามารถกำหนดหน่วยซื้อและหน่วยขายที่แตกต่างกันได้

HappySoft การกำหนดคลังสินค้านั้นผู้ใช้สามารถกำหนดเองได้หลายคลัง ก็จริงอยู่ แต่เวลาพิมพ์รายงานนั้นไม่สามารถจะจัดเรียงตามคลังสินค้าได้ เพราะโปรแกรมทำมาเพื่อคลังเดียวเท่านั้น นอกจากนี้ยังกำหนดหน่วยซื้อและหน่วยขายของสินค้าที่แตกต่างกันได้ เช่น น้ำอัดลม 1 ลังมี 24 ขวด แต่เวลาขาย ขายเป็นชุด ชุดละ 4 ขวด เป็นต้น

Fast Byte สามารถกำหนดคลังสินค้าได้ทั้งหมด 5 คลังสินค้า แต่น่าเสียดายที่ไม่สามารถกำหนดหน่วยซื้อและหน่วยขายที่แตกต่างกันได้

SoftManee Inventory สามารถกำหนดคลังสินค้าได้โดยไม่จำกัด แต่ไม่สามารถกำหนดหน่วยซื้อและหน่วยขายที่แตกต่างกันได้

ความยืดหยุ่นของคลังสินค้าและหน่วยซื้อหน่วยขายของสินค้า	
STOCK Lite	★★★
HappySoft	★★★★★
Fast Byte	★★★★
SoftManee Inventory	★★★★

ความยากง่ายในการสำรองข้อมูล

ความยากง่ายในการสำรองข้อมูล การสำรองข้อมูลหรือการคัดลอกข้อมูลจากฐานข้อมูลที่ใช้อยู่ในระบบไปเก็บไว้ที่อื่น เช่น แผ่นดิสก์ จึงมีความจำเป็นต้องทำ ทั้งนี้เพื่อประกันความผิดพลาดการให้คะแนนจะพิจารณาจากความยากง่ายและความสะดวกในการสำรองข้อมูลและการดึงข้อมูลกลับมาในขณะที่ต้น-

ฉบับเสียหาย หรือจะด้วยเหตุใดก็ตาม

STOCK Lite สำหรับการสำรองข้อมูลของโปรแกรม STOCK Lite มี 2 ระดับ คือ

ระดับที่ 1 การทำสำรองโดยการบีบขนาดของข้อมูล (Compress) โดยข้อมูลที่ใช้งานทั้งหมดจะถูกบีบรวมไว้ในไฟล์ที่สร้างขึ้นใหม่ __FBKUP.LZH

ระดับที่ 2 การนำไฟล์ที่ได้จากการกระทำในระดับ 1 มาบันทึกลงในแผ่นดิสก์ โดยที่โปรแกรมจะจัดการในการนำข้อมูลลงแผ่นดิสก์ว่าจะใช้แผ่นดิสก์จำนวนเท่าใด ขึ้นอยู่กับว่าจำนวนข้อมูลมีมากน้อยเพียงใด ฉะนั้นถ้าผู้ใช้ต้องการสำรองในไดรฟ์ A และ B จะต้องทำในระดับ 1 ก่อนเสมอ

HappySoft วิธีทำการสำรองข้อมูลง่ายเพียงแต่ใช้คำสั่งเมนูทำสำเนา และระบุชื่อไดเรคทอรีต้นฉบับและไดเรคทอรีปลายทางที่ต้องการ เช่น A: เป็นต้น เมื่อแผ่นไม่พอก็จะปรากฏให้ใส่แผ่นใหม่ การถ่ายข้อมูลก็ง่ายเพียงแต่บอกไดเรคทอรีต้นฉบับและไดเรคทอรีปลายทางเท่านั้น

Fast Byte การสำรองไฟล์ทำได้ง่าย จะมีเมนูให้เลือกว่าจะสำรองไว้ในดิสเกตต์หรือในฮาร์ดดิสก์ ถ้าสำรองในดิสก์โปรแกรมจะกำหนดไว้เป็นไดรฟ์ A ถ้าต้องการเปลี่ยนเป็นไดรฟ์ B ก็สามารถทำการแก้ไขได้

SoftManee Inventory ก่อนที่จะทำการสร้างฐานข้อมูลนั้นจะต้องทำการสร้างไดเรคทอรีย่อยเพื่อเก็บข้อมูลเสียก่อน ถ้าต้องการจะสำรองข้อมูลจะต้องทำการก็อบปี้ไดเรคทอรีที่เก็บข้อมูลไว้ แล้วเก็บไว้ในไดรฟ์ที่ต้องการ ถ้าจะนำเอาข้อมูลที่เก็บไว้มาใช้งานก็นำแผ่นที่เก็บข้อมูลไว้ก็อบปี้ลงในไดเรคทอรีย่อย เมื่อจะใช้งานจะต้องกำหนดพาธให้ตรงกันเท่านี้ก็ใช้งานได้แล้ว

การสำรองข้อมูล

STOCK Lite	4
HappySoft	5
Fast Byte	3
SoftManee Inventory	2

ก่อนจาก

สำหรับผู้อ่านที่ต้องการเลือกซื้อและเลือกใช้โปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังสิ่งที่ต้องคำนึงถึงก็คือ ความยากง่ายในการใช้งาน และส่วนที่สำคัญที่สุดก็คือ สามารถเข้ากับระบบงานของท่านได้ หรือไม่ระบบงานของท่านเป็นเพียงการรับเข้าจ่ายออกธรรมดาและมีคลังสินค้าเพียงคลังเดียว มีรายงานภาษีส่งกรมสรรพากรก็ต้องยกให้โปรแกรม STOCK Lite และถ้าในกรณีที่หน่วยซื้อและหน่วยขายของสินค้าแตกต่างกัน หรือเมื่อต้องการเช็คยอดสต็อกสินค้าของโครงการต่าง ๆ โปรแกรม Happy-Soft Accounting ทำได้ดี หน่วยงานของท่านมีคลังสินค้ามากกว่าหนึ่งแห่ง โปรแกรมที่เหมาะสมที่สุดเห็นจะเป็น Fast Byte Accounting และสุดท้ายถ้าธุรกิจของท่านเป็นธุรกิจประเภทซื้อมาขายไปและฝากขายด้วยแล้ว โปรแกรม SoftManee Inventory จะดีที่สุด

สุดท้าย

การควบคุมสินค้าคงคลังนั้นนับว่ามีความสำคัญต่อธุรกิจของท่าน แต่การควบคุมสินค้าคงคลังได้อย่างมีประสิทธิภาพจะต้องอาศัยโปรแกรมสำเร็จรูปต่าง ๆ เข้าช่วยงาน การพิจารณาเลือกซื้อโปรแกรมจะให้เข้ากับระบบเต็มร้อยเปอร์เซ็นต์นั้นคงเป็นไปได้ยาก แต่ในบางครั้งผู้ใช้เองจะต้องปรับบางส่วนของระบบของท่านบ้างพอสมควร เพื่อให้เข้ากับโปรแกรมได้ เพราะโปรแกรมสำเร็จรูปส่วนใหญ่จะเป็นโปรแกรมที่กว้าง ๆ เพื่อรองรับได้หลาย ๆ หน่วยงาน และท้ายที่สุดนี้ผู้เขียนหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจากบทความและการทดสอบในฉบับนี้จะเป็นเครื่องช่วยในการตัดสินใจเลือกใช้โปรแกรมได้เหมาะสมและตรงกับระบบงานของท่านได้มากที่สุด

ทดสอบ 4 โปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลังภาษาไทย

รายละเอียด	STOCK Lite	HappySoft	Fast Byte Accounting	SoftManee Inventory
ความต้องการของระบบ	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ ตั้งแต่รุ่น 286-486	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ ตั้งแต่รุ่น 386 ขึ้นไป	เครื่องไมโครคอมพิวเตอร์ ตั้งแต่รุ่น 286-486	เครื่องคอมพิวเตอร์ตระกูลพีซี
ระบบปฏิบัติการ	บนดอสตั้งแต่เวอร์ชัน 5.0 หรือบนแลน	บนดอสตั้งแต่เวอร์ชัน 3 ขึ้นไป	บนดอสตั้งแต่เวอร์ชัน 3.3 ขึ้นไป	บนดอสตั้งแต่เวอร์ชัน 3 ขึ้นไป
ดิสเกตต์	3.5 นิ้ว หรือ 5.25 นิ้ว	3.5 นิ้ว หรือ 5.25 นิ้ว	3.5 นิ้ว หรือ 5.25 นิ้ว	3.25 นิ้ว หรือ 5.25 นิ้ว
จอภาพ	จอวีจีเอ หรือจอสี	โมโนโครม วีจีเอ หรือจอสี	วีจีเอหรือจอสี	โมโนโครม วีจีเอ หรือจอสี
หน่วยความจำแรม	อย่างต่ำ 1 เมกะไบต์	อย่างต่ำ 2 เมกะไบต์	อย่างต่ำ 640 กิโลไบต์	อย่างต่ำ 640 กิโลไบต์
ใช้ได้กับธุรกิจประเภทซื้อมาขายไปและฝากขาย	ได้เพียงซื้อมาขายไป	ได้เพียงซื้อมาขายไป	ได้เพียงซื้อมาขายไป	▲
สามารถจัดเก็บหน่วยซื้อและหน่วยขายที่ต่างกันได้	△	▲	△	△
สามารถจัดเก็บคลังสินค้าได้มากกว่าหนึ่งที่	△	△	▲	▲
พิมพ์รายงานภาษีส่งกรมสรรพากรได้ทันที	▲	▲	▲	▲
สามารถเช็คยอดสินค้าคงเหลือตามคลังสินค้า	△	△	▲	▲
สามารถเช็คยอดสินค้าคงเหลือจากโครงการได้	△	▲	△	△
สำรองข้อมูลไปยังไดรฟ์อื่น	▲	▲	▲	▲
บริการหลังการขาย	- โทรศัพท์สอบถามได้ - อัพเกรดในเวอร์ชันเดียวกันฟรี	- ซื้อภายใน 90 วัน เข้ากับระบบท่านไม่ได้ยินดีคืนเงินให้ 70 เปอร์เซ็นต์ - โทรศัพท์สอบถามได้ - อบรมให้ฟรี - อัพเกรดฟรี	- อบรมให้ 2 ท่านในหนึ่งโปรแกรมฟรี - โทรศัพท์สอบถามได้ - อัพเกรดเวอร์ชันเดียวกันฟรี	- อัพเกรดฟรี - โทรศัพท์สอบถามได้ - อบรมในสถานที่ท่านละ 500 บาท - อบรมนอกสถานที่ท่านละ 1,000 บาท

▲ = ได้ △ = ไม่ได้

ตารางที่ 1 แสดงคุณลักษณะของโปรแกรมควบคุมสินค้าคงคลัง